

ΠΝΕΥΜΟΝΙΕΣ ΠΑΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΣΤΗ ΔΙΕΤΙΑ 2018-2020

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Ελένη Σαλωνίδη¹, Δέσποινα Καραθάνου¹, Θεόδωρος Κανελλόπουλος¹

1. Παιδιατρική Ν.Μ. Αργινίου- Γ.Ν. Αιτωλοακαρνανίας

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η πνευμονία της κοινότητας είναι συχνή αιτία προσέλευσης παιδιών στο νοσοκομείο.

ΣΚΟΠΟΣ

Η καταγραφή και μελέτη παιδιών που εξετάστηκαν στο ΤΕΠ ή νοσηλεύτηκαν στην παιδιατρική κλινική λόγω πνευμονίας την περίοδο Μάρτιο 2018-Μάρτιο 2020.

ΥΛΙΚΟ

106 παιδιά ηλικίας 6μηνών-16χρονών με κλινική και ακτινολογική εικόνα συμβατή με πνευμονία, από τα οποία τα 99 νοσηλεύτηκαν από τις 3000 εισαγωγές που έγιναν στην παιδιατρική κλινική του Νοσοκομείου μας.

ΜΕΘΟΔΟΣ

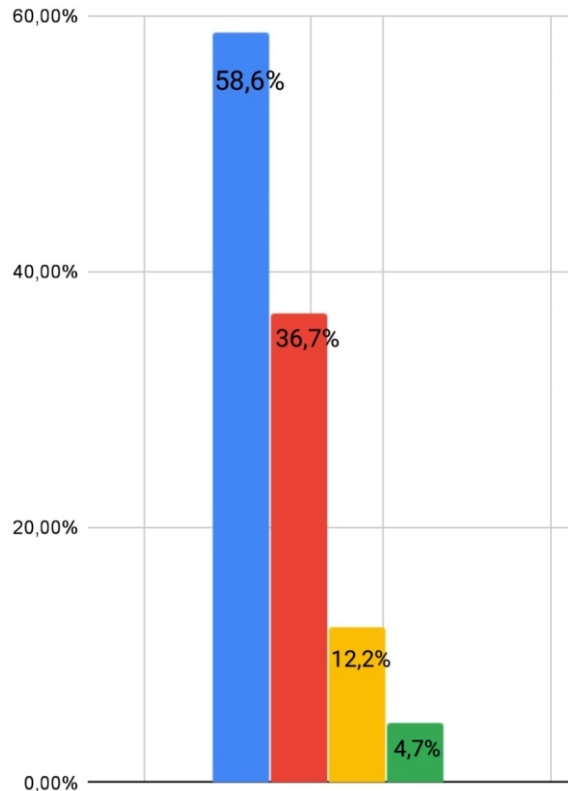
Ανασκόπηση δημογραφικών στοιχείων, κλινικής εικόνας και πορείας νόσου, εργαστηριακών και ακτινολογικών ευρημάτων.

ΦΥΛΟ	άρρεν θήλυ	62 (58,5%) 44 (41,5%)
ΗΛΙΚΙΑ	μέσος όρος (εύρος 6μηνών - 16ετών)	7,1 έτη
ΙΣΤΟΡΙΚΟ	βρογχιτιδίων αλλεργικό υπόβαθρο πνευμονιών	36 (33,9%) 4 (3,7%) 2 (1,8%)
ΠΕΡΙΟΧΗ	αστική μη αστική	69 (65%) 37 (35%)
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ (2 έως 13 ημέρες)	μέσος όρος παιδιά χωρίς νοσηλεία παιδιά που διακομίσθηκαν σε τριτοβάθμιο	4 ημέρες 7 (6,6%) 4 (3,7%)
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΥΡΕΤΟΥ (1 έως 11 ημέρες)	μέσος όρος παιδιά χωρίς πυρετό	4,6 ημέρες 17 (16%)
ΠΡΟΔΡΟΜΑ/ΣΥΝΟΔΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ	βήχα, ρινίτιδα >20 ημέρες βήχα κοιλιακό άλγος θωρακαλγία αναπν. δυσχέρεια *	97(92%) 4 (3,7%) 4 (3,7%) 4 (3,7%) 18 (16,9%)
ΑΚΡΟΣΤΙΚΑ	ετερόπλευρα αμφοτερόπλευρα καθόλου	49 (46%) 39 (36%) 18 (16%)
ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΑ	λοβώδης πνευμονία άμφω παθολογικά στοιχεία	32 (30%) 74 (70%)
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ	μέσος όρος WBC (εύρος:3300-30600) μέσος όρος CRP (εύρος:0,03-49) μέσος όρος TKE (εύρος:6-140)	11011,18% >15.000 5,6, 17% >10 34, 29%>50
ΕΞΩΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ	ΟΜΩ πλευριτικό υγρό κνιδιωτικό εξάνθημα	18 (17%) 5 (4,7%) 5 (4,7%)

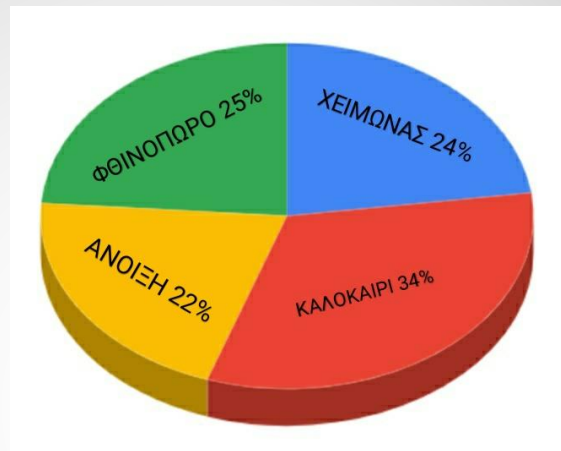
*Αναπνευστική δυσχέρεια=εισολκές ευένδοτον σημείων ή/κ αναπείαση ρινικών πτερυγίων ή/κ χαμηλός κορεσμός

ΑΙΤΙΑ

- κλινικοεργαστηριακά συμβατά με ιογενή πνευμονία
- μυκόπλασμα της πνευμονίας
- κλινικοεργαστηριακά συμβατά με μικροβιακή πνευμονία
- ιός της γρίπης



ΕΠΟΧΗ



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Την διετία 2018-2020 οι πνευμονίες αποτέλεσαν αιτία προσέλευσης ή/και νοσηλείας παιδιών καθόλη την διάρκεια του έτους. Το μυκόπλασμα της πνευμονίας αποτέλεσε συχνό αίτιο (36,7%)¹. Δεν υπήρξαν σοβαρές επιπλοκές και όλα τα παιδιά είχαν καλή έκβαση.

¹<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1405870>